STEM OLYMPIAD





Les 5 principales caractéristiques de la Renaissance de l'Art qui ont changé le monde sont:

1. une volonté positive d'apprendre et d'explorer

2. La valorisation de l'être humain

3. La découverte et la maîtrise de la perspective linéaire

4. L'existence de la lumière et de l'ombre

5. Renaissance du naturalisme

Lequel des artistes cités ci-dessus n'est pas un peintre de cette période ?

В

- B) Salvador Dali
- C) Michel Angelo
- D) Raphael

A) Titian



Quel est le nom donné à la structure circulaire dans laquelle :

-Les trois couleurs primaires - rouge, bleu et jaune sont centrées.

-Orange, vert et violet sont obtenues comme couleurs secondaires.

-Les couleurs primaires et secondaires sont représentées en les mélangeant entre elles.

В

A) Arc en ciel

- B) Cercle de couleur
- C) Transition de couleur
- D) Chute des couleurs



Marianna peint son amie Tina en utilisant la technique de l'aquarelle.

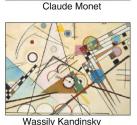
Laquelle de ces caractéristiques n'est pas de la peinture à l'aquarelle ?

- С
- A) l'aquarelle est une peinture transparente
- B) l'eau est utilisée pour mélanger deux couleurs
- C) Elle a une fonction de correctrice
- D) la blancheur du papier est utilisé dans la technique de l'aquarelle



Paul Gauguin





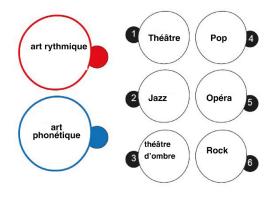
Quel type d'art n'est pas mentionné dans les images ci-dessus ?

A) art figuratif

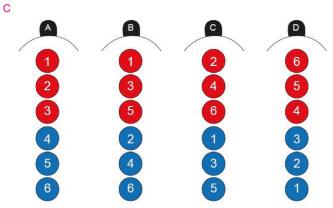
С

- B) Peinture paysagiste
- C) Peinture de portrait
- C) Peinture de la nature morte





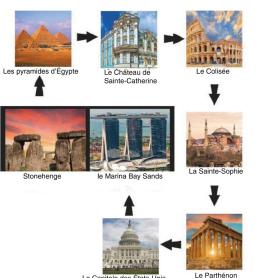
Relie correspondre correctement les types d'art énumérés ci-dessus.





Quelles sont parmi les objets ci-dessus, ceux qui ont été influencés par la catégorie 'Industrial design/design industriel'? П

A) 6	B) 5	C) 4	D) 3



Du passé au présent, les êtres humains ont fait de grands progrès dans le domaine de l'architecture.

Cependant, lorsque vous mettez Stonehenge et l'hôtel Marina Bay Sands côte à côte, vous ne pouvez pas être surpris par leurs extraordinaires similitudes.

Le Capitole des États-Unis

les dates de construction de quelques structures architecturales sont énumérées ci-dessus par ordre chronologique. Deux positions de structures architecturales n'étaient pas affichées correctement lors du tri.Comment corriger cette erreur?

- A) Le bâtiment du Capitole des États-Unis et le château de Catherine devraient être changés
- B) La mosquée Sainte-Sophie et le château de Catherine devraient être inversés
- C) Le château de Catherine et le Parthénon devraient être inversés
- D) Le Capitole des États-Unis et le Colisée devraient être inversés

С



Pablo Picasso a peint Guernica en 1937, et il dépeint le bombardement de Guernica, en Espagne, par 28 bombardiers nazis le 26 avril 1937, pendant la guerre civile espagnole. C'est un tableau monumental de 3,49 mètres de haut et 7,76 mètres de large.

A quelle forme d'art appartient la peinture de Pablo Picasso?

С

- A) Le surréalisme
- B) Le cubisme
- C) L'impressionnisme
- D) Le réalisme





En combinant les différentes couleurs ci-dessus, de nouvelles couleurs seront obtenues dans les cases vides.

En conséquence, quelles couleurs pouvez-vous vous trouver dans les cases vides?

A) 1- Fuchsia, 2- orange, 3- black

С

B) 1- turquoise, 2- rose, 3-violette

- C) 1- vert, 2-rose, 3-lilas
- D) 1- vert, 2-orange, 3-violet



c'est peut-être la première fois que vous entendez le nom Le palais Bulles. L'un des designs les plus intéressants au monde, le palais bulle est situé dans la ville de Théoule-sur-Mer, près de la ville de Cannes dans le sud de la France.

Quel style architecturale a été utilisé pour construire ce bâtiment inspiré des maisons de glace des Esquimaux?

A) Architecture de la renaissance

B) Architecture islamique

C) Architecture gothique

D

D) Architecture futuriste